1. **Оптимизация и ОЗУ**
   1. Разобраться с оптимизацией и утечкой памяти QVector в классе DataGraph   
      (вроде решена) (проблема с ОЗУ)   
      Баг с очищение при вызове деструктора, очищается частично.
   2. Добавить динамический вызов деструктора и конструктора QVector в DataGraph при вызове функции clear, которая вызывается при очистке графика.  
      (НУЖНА ОТЛАДКА) (вроде решена)
2. **Пространство графиков**
   1. Отслеживать сигнал selectedAxes для последующей с ней работы в классе MyGraph.  
      Необходим для возможности масштабирования конкретного канала при его выборе.  
      (отложено)
   2. Добавить возможность перемещение и зуммирования в выборе оси X и Y в виджете GRAPH на основном окне.   
      (отложено)
   3. Привязать параметры масштабирования к каждому каналу   
      (минимум и максимум) (с учётом 3 процентного отступа сверху и снизу)   
      (частично решено, но необходима дораотка)
   4. Избавиться от строки *Максимума* (по оси x), сделать автоподстройку   
      (по умолчанию 1000 точек) (подразумевается макс длина по оси X)
   5. Решить проблему отрисовки вспомогательных линий разметки при интерпретации только по одному каналу оси Y (за исключением первого)  
      (При показе 1 канала горизонтальные пунктиры разметки отображаются корректно, в остальных случаях отсутствуют, требуется правка)
   6. Отключать визуализацию курсора (трэйсера) канала, если тот выключен.  
      (неизвестная ошибка, при обращении к методу setViseble происходит краш)
   7. Добавить функционал отображения значения канала в выбранной точке чуть выше и правее трэйсера, сделать возможность вкл/выкл инструмента   
      (отложено)
   8. Добавить функционал привязки по глубине как внешний математический модуль со своей UI обёрткой для Dock панели.
3. **Динамические библиотеки**
   1. Реализовать интерфейс для подключения дополнительных математических библиотек для обработки данных в программе.  
      (необходим для добавления модуля привязки по глубине)
   2. Реализовать интерфейс для подключения поддержки сохранения и загрузки файлов в программе.  
      (Необходима поддержка txt, dat, csv и las)

1. **Работа с привязкой по глубине**
   1. Реализовать интерфейс для инжектирования математической библиотеки.
   2. Реализовать динамическую библиотеку для работы с привязкой всех каналов к конкретному каналу
      1. Функционал привязки всех к одному
      2. Функционал обрезки данных по ключевым точкам  
         (по краям границ интересующего участка данных)
2. **Работа с файлами** 
   1. Реализовать **API** модулей работы с файлами
      1. Инжектирование должно проходить по сценарию QPluginLoader
      2. Наследник абстрактного класса QObject или QFile (на своё усмотрение)
      3. Должен иметь методы set/getData(DataGraph \*data)
      4. Должен уметь сохранять/загружать файлы
      5. Перед сохранение должно быть вызвано окно выбора каналов, которые необходимо сохранить  
          (QMessageBox, например)
      6. Аналогично при загрузке, выбрать каналы, которые следует загрузить для последующей работы с ними
   2. Форматы (уже готовые dll), которые необходимы для MID-1M
      1. TXT/DAT - в максимально простом стиле, разделители желательно табуляцией
      2. CSV - для возможности работы в excel   
         (если слишком много времени не отнимет, можно xls xlsx поддержку сделать)
      3. LAS - самый необходимый формат (приоритет)
   3. Мета информация (не столь существенно, но стоит учесть)
      1. Добавить возможность указывать названию компании, даты создания и владельца (кто сидел за прибором, для отчётности)
      2. Добавить возможность указать класс прибора и сам прибов (2 QString)